

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Inter

es Aktenzeichen

PCT/EP2004/014097

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
 IPK 7 C12N15/11 C12Q1/68 A61K48/00

Nach der internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)  
 IPK 7 C12N C12Q A61K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, EMBL, MEDLINE, BIOSIS, EMBASE, CHEM ABS Data

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 02/083160 A (CYTOTOOOLS GMBH) 24. Oktober 2002 (2002-10-24) das ganze Dokument	1-7
A	WO 01/33218 A (CYTOTOOOLS GMBH; FREYBERG, MARK, ANDRE; FRIEDL, PETER; KAISER, DIRK) 10. Mai 2001 (2001-05-10) Seite 4, Zeile 15 - Zeile 28; Beispiele 9-13	1-7
A	WO 02/26932 A (DUKE UNIVERSITY) 4. April 2002 (2002-04-04) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1-7

-/-

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

\* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

\*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

\*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

\*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

\*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

\*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

\*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

\*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden

\*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

\*Z\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

13. April 2005

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

02/05/2005

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde  
 Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
 NL - 2280 HV Rijswijk  
 Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
 Fax (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Beauftragter

Mandl, B

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	FREYBERG M A ET AL: "Proatherogenic flow conditions initiate endothelial apoptosis via thrombospondin-1 and the integrin-associated protein" BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, Bd. 286, Nr. 1, 10. August 2001 (2001-08-10), Seiten 141-149, XP002324346 ISSN: 0006-291X in der Anmeldung erwähnt Zusammenfassung	1-7
A	CERCHIA L ET AL: "Nucleic acid aptamers in cancer medicine" FEBS LETTERS, Bd. 528, Nr. 1-3, 25. September 2002 (2002-09-25), Seiten 12-16, XP004383225 ISSN: 0014-5793 Zusammenfassung	1-7

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Inter

§ Aktenzeichen

PCT/EP2004/014097

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 02083160	A	24-10-2002	DE	10109136 A1	12-09-2002
			WO	02083160 A2	24-10-2002
			EP	1368052 A2	10-12-2003
			US	2004101526 A1	27-05-2004
WO 0133218	A	10-05-2001	DE	19952960 A1	10-05-2001
			AT	263972 T	15-04-2004
			AU	1517401 A	14-05-2001
			DE	50006011 D1	13-05-2004
			WO	0133218 A1	10-05-2001
			EP	1226433 A1	31-07-2002
			EP	1512412 A1	09-03-2005
WO 0226932	A	04-04-2002	JP	2003536049 T	02-12-2003
			AU	9630501 A	08-04-2002
			CA	2425208 A1	04-04-2002
			EP	1330544 A2	30-07-2003
			WO	0226932 A2	04-04-2002
			US	2003175703 A1	18-09-2003

Formblatt PCT/ISA/210 (Anhang Patentfamilie) (Januar 2004)

BEST AVAILABLE COPY